

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PUR - Commande > ÖLFLEX® CHAIN 808 CP

DÉSIGNATION ARTICLE : [ÖLFLEX® CHAIN 808 CP 12G0.75 mm²](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15701112
EAN 13	4044775066461
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC
Assemblage	en couches sous rubanage non tissé
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	PUR, gris RAL 7001
Tension de service Uo/U	300 / 500 V
Tension d'essai	cond. / cond. : 4000 V cond. / tresse : 2000 V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Bon rapport qualité / prix.

Forme compacte.

Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR.

Résistant au contact avec la plupart des lubrifiants à base d'huiles minérales, acides dilués, solutions alcalines aqueuses et autres produits chimiques.

La tresse de blindage en cuivre protège le câble des interférences électromagnétiques.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température
mobile : de - 5°C à + 70°C
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure mobile :

- chaînes en configuration autoportante sans glissement : 10 x $\varnothing$
- chaînes en configuration avec glissement : 12 x $\varnothing$

fixe : 4 x $\varnothing$

Repérage conducteurs noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1

Remarques Conçu pour 2 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.

Surface peu adhésive.

Section 0,75 mm²

Section complète 12 G 0,75 mm²

$\varnothing$ extérieur approx. 10,9 mm

Conditionnement TGL

Poids article 232 Kg/Km

Poids cuivre 138 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Conçu pour des utilisations sur circuits de mesure, de commande et de contrôle.

En chaînes porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines.

Chaîne d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.

Conçu pour les parties humides des machines-outils et des lignes de transfert.

En locaux secs ou humides.

En milieu CEM critique.

INSTALLATION

En chaînes porte-câbles, selon notre guide d'installation.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles

Compatibilité électromagnétique (CEM)

NORMES

EN 50525-2-21

Résistance élevée aux huiles.

Résistant à l'abrasion et aux entailles.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.45 MO\)](#)



[VISUEL \(0.147 MO\)](#)

